R/V DAN MOORE STATION LOG

VESSEL (1)	STATION (2-5)	CRUISE NO. (6-8)	MO. DAY YEAR (9-14)	GRID (15-17)	LATITUDE (18-21)	LONGITUDE (22-25)
M	2212	032	03 01 73	30AF	3558	7506

DEPTH (26-29)	SUR. TEMP. (30-31)	BTM TEMP. (32-33)	AIR TEMP (34-35)	BAROMETER (36-38)	BT (39)	WIND DIR. (40-41)	WIND SPD. (42-43)
0018	07	—	10	058	N	N	15

S.C. (44)	WEA. (45-46)	BTM TYPE (47-48)	BTM REG (49)	GEAR TYPE (50-51)	GEAR SIZE (52-54)	OP (55)	TM. START (56-57)	MIN. FISHED (58-60)
01	CL	SA	F	FT	040		13	030

RIG (61-62)	TOTAL FINFISH (63-67)	TOTAL CRUSTACEANS (68-71)	TOTAL SHELLFISH (72-75)	TOTAL OTHER (76-80)
1	01635	—	—	—

RIG (61-62)	TOTAL FINFISH (63-67)	TOTAL CRUSTACEANS (68-71)	TOTAL SHELLFISH (72-75)	TOTAL OTHER (76-80)
—	—	—	—	—

POSITION	LATITUDE	LONGITUDE	LORAN		DEPTH fms	C/C	TIME ON STATION	
			9H4	3H5			PO	DO
START	35° 55'	75° 06'	1562	2928	18		1239	1241
							PU	ON
FINISH	35° 54'	75° 06'	1553	2926	17		1211	1214

LENGTH WARF	SHIFT RPM	PITCH	GEAR DATA:
100	1350 2 5	50	

SPECIAL MODIFICATIONS

OPERATIONAL COMMENTS

OBSERVATIONS

7 bluebacks - 1 Alewife
1 American Shad.

R/V DAN MOORE SPECIES LIST - FINFISH

STATION NUMBER 2212

CODE	SPECIES	NO.	WEIGHT	SIZE	
	Alosa aestivalis				
	Alosa pseudoharengus				
	Alosa sapidissima				
	Bairdella chrysura				
	Brevoortia tyrannus				
	Carcharias taurus				
	Centropristes straitus				
	Centropristes philadelphicus				
	Citharichthys arctifrons				
	Clupea harengus				
	Cynoscion nebulosus				
	Cynoscion regalis				
	Etrumeus sadina				
	Lagodon rhomboides				
	Larimus fasciatus				
	Leiostomus xanthurus				
	Lophius americanus				
	Menticirrhus americanus				
	Menticirrhus littoralis				
	Menticirrhus saxatilis				
	Micropogon undulatus				
	Monocanthus hispidus				
	Mustelus canis				
	Orthopristis chrysopterus				
	Paralichthys dentatus				
	Paralichthys lethostigma				
	Peprilus alepidotus				
	Peprilus paru				
	Pomatomous saltatrix				
	Poronotus triacanthus				
	Prionotus carolinus				
	Prionotus evolans				
	Raja eglanteria				
	Raja erinacea				
	Raja garmani				
	Roccus saxatilis				
	Scomberomorous cavalla				
	Scomberomorous maculatus				
	Sphaeroides maculatus				
	Stenotomus chrysops				
	Synodus foetens				
	Squalus acanthias				
	Squatina dumerili				
	Urophycis regius				

American Shad

Station	Date	Length (cm)	Weight gms	Sex	Stage	Scales	Age	Spawning Marks	#
2236	3/14/73	45.6	1750	♀	III	✓	6-8 4 Nuclei	2	1
"	"	49.7	2350	♀	III	✓?	4A-1St=6	1	2
"	"	44.9	1200	♂	II	✓	4A-2St=7	2	3
2232	3/14/73	23.7	188	♀	Im	✓?	1A+=2	0	4
53	"	38.1	872	♂	II	✓	4A-4St=9	4	5
2222	3/9/73	14.8	40	♂	Im	—	—	—	6
"	"	23.6	182	♂	Im	—	—	—	7
"	"	24.1	178	♀	I	—	—	—	8
"	"	26.2	218	♂	Im	—	—	—	9
"	"	23.3	180	♀	Im	—	—	—	10
"	"	25.5	209	♀	I	—	—	—	11
2250	3/16/73	20.3	108	♀	Im	—	—	—	12
2222	3/9/73	24.0	192	♀	Im	—	—	—	13
"	"	23.0	156	♂	Im	—	—	—	14
"	"	26.0	230	♀	Im	—	—	—	15
"	"	24.6	198	♀	Im	—	—	—	16
"	"	23.7	186	♀	Im	—	—	—	17
"	"	28.7	340	♀	Im	—	—	—	18
"	"	25.0	215	♂	Im	—	—	—	19
"	"	23.0	162	♂	Im	—	—	—	20
"	"	24.5	210	♀	Im	—	—	—	21
"	"	24.6	200	♀	Im	—	—	—	22
"	"	24.0	196	♀	Im	—	—	—	23
"	"	23.8	208	♂	Im	✓	3A+=4	0	24
2212	3/1/73	39.5	1122	♂	II	—	—	—	25
2217	3/8/73	15.3	42	♀	Im	—	—	—	26
"	"	15.0	39	♀	Im	—	—	—	27
"	"	15.7	47	♀	Im	✓	1A=1	0	28
"	"	13.2	26	♀	Im	—	—	—	29
"	"	15.5	46	♀	Im	—	—	—	30
"	"	15.1	43	♀	Im	—	—	—	31
"	"	16.3	49	♀	Im	—	—	—	32
"	"	16.0	52	♀	Im	—	—	—	33
"	"	15.1	42	♀	Im	—	—	—	34
"	"	13.3	28	♀	Im	—	—	—	35
"	"	15.2	52	♀	Im	—	—	—	36
"	"	12.7	23	—	—	—	—	—	37
"	"	23.1	155	♀	Im	—	—	—	38
"	"	29.5	334	♂	Im	—	—	—	39
2219	3/8/73	26.4	216	♂	Im	—	—	—	40
"	"	25.6	223	♂	Im	✓	3A-1St=5	1	41
"	"	22.9	158	♀	Im	—	—	—	42
"	"	22.5	154	♀	Im	—	—	—	43
									44
									45
									46
									47
									48
									49
									50
									51
									52
									53
									54

Digitized by the Internet Archive
in 2017 with funding from
IMLS LG-70-15-0138-15

https://archive.org/details/danmoore221200unse

Alcatraz

Station	Date	Length (mm)	Weight (g)	Sex	Scales	Age	Spawning Marks	#
2220	3/8/73	130	28	♂ IM	—	—	—	109
"	"	126	28	♀ IM	—	—	—	110
"	"	135	30	♂	—	—	—	111
"	"	143	38	♀ IM	—	—	—	112
"	"	121	24	♂	—	—	—	113
"	"	137	31	♂	—	—	—	114
"	"	118	22	♂	—	—	—	115
"	"	128	28	♀ IM	—	—	—	116
"	"	122	25	♂	—	—	—	117
"	"	119	22	♀ IM	—	—	—	118
"	"	134	34	♀ IM	—	—	—	119
2250 ✓	3/16/73	212	129	♀ II	—	—	—	120
"	"	225	202	♀ II	—	—	—	121
"	"	240	181	♂	—	—	—	122
"	"	218	178	♀ II	—	—	—	123
"	"	177	77	♂	—	—	—	124
"	"	115	25	♂	—	—	—	125
2222 ✓	3/9/73	222	182	♂	—	—	—	126
"	"	222	187	♀ II	—	—	—	127
"	"	204	115	♀ I	—	—	—	128
"	"	255	298	♀ III	✓	3A-3S+7	3	129
"	"	272	299	♀ III	—	—	—	130
"	"	208	129	♀ I	—	—	—	131
"	"	222	169	♂	✓	3A+=4	0	132
"	"	250	219	♂	✓	3A-2S+=6	2	133
"	"	250	280	♂	—	—	—	134
"	"	204	128	♂	—	—	—	135
"	"	213	150	♂	—	—	—	136
"	"	218	162	♂	—	—	—	137
"	"	205	131	♂	—	—	—	138
"	"	250	258	♂	✓	unreadable	—	139
"	"	184	90	♀ IM	—	—	—	140
"	"	213	133	♂	—	—	—	141
"	"	185	97	♂	—	—	—	142
"	"	215	152	♂	—	—	—	143
"	"	225	162	♀ I	—	—	—	144
2212 ✓	3/1/73	305	390	♀ IM	—	—	—	145
2211 ✓	3/1/73	240	237	♂	—	—	—	146
"	"	214	156	♂	—	—	—	147
Russians 2210 ✓		265	345	♀ III	—	—	—	148
"	"	300	438	♀ III	✓	unreadable	—	149
"	"	258	284	♀ III	✓	unreadable	—	150
"	"	256	308	♀ III	✓	4A-2S+=7	2	151
"	"	156	58	♂	—	—	—	152
"	"	265	328	♀ III	✓	5A =6	0	153
2214 ✓		273	362	♀ III	—	—	—	154
2217 ✓	3/8/73	210	164	♂	—	—	—	155
"	"	197	104	♂	—	—	—	156
"	"	132	30	♀ IM	—	—	—	157
"	"	121	21	♀ IM	—	—	—	158
"	"	135	33	♂	—	—	—	159
"	"	122	23	♀ IM	—	—	—	160
"	"	128	30	♀ IM	✓	unreadable		161
"	"	128 ✓	26	♂	✓	1A+=2	0	162